

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN.....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan.....	2
C. Tujuan.....	2
D. Manfaat	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	
A. TINJAUAN PUSTAKA	4
1. Tanaman Tomat (<i>Solanum lycopersicum</i> L.).....	4
2. Kalus	6
3. Kromatografi Lapis Tipis.....	9
B. HIPOTESIS	11
BAB III. METODE	
A. Tempat dan Waktu Penelitian	12
B. Bahan dan Alat	12
C. Cara Kerja.....	13
1. Pembuatan medium.....	13
2. Perkecambahan <i>in vitro</i>	14
3. Induksi kalus	15
4. Pengamatan dan pembuatan kurva pertumbuhan.....	15
5. Ekstraksi dan analisis senyawa metabolit sekunder pada kalus.....	15
D. Analisis Data.....	17
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. HASIL.....	18
B. PEMBAHASAN	35
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. KESIMPULAN.....	41
B. SARAN	41
DAFTAR PUSTAKA	42